PCT

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

- Vom Anmeldeamı auszufüllen -

Internationales ARIGHEEPer 2004 / 0 0 4 6 4 5

(0 6. 05. 04) Internationales Anmeldedatum

0 6 MAY 2004

EUROPEAN PATENT OFFICE
PCT INTERNATIONAL APPLICATION

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) 55697 Müles

	(max. 12 Zeichen) 5	5687 Mü/rs
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Pulsmodulator und Verfahren zur Pulsmodulation		
	gleichzeitig Erfinder	
ne und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche nichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in em Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des elders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)		Telefonnr.:
LITEF GmbH	segeben ist.)	Telefaxnr.:
Lörracher Str. 18 79115 Freiburg		Fernschreibnr.:
DE		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (S] Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staa	aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE	RE) ERFINDER	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso, Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Sdiesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange SPAHLINGER, Günter Hagbergstr. 7 70188 Stuttgart DE	taats anzugeben. Der in	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Ste	nat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestim- mungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	en von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	Fortsetzungsblatt angeg	geben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRET		ANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für d den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft	zu handeln als:	X Anwalt gemeinsamer Vertreter
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleit Staats anzugeben.)	en vollständige amtliche zahl und der Name des	Telefonnr.: +49 89 48 90 10-0
MÜLLER, Frithjof E. MÜLLER HOFFMANN & PARTNER Patentanwälte		Telefaxnr.: +49 89 48 90 10-44
Innere Wiener Straße 17 81667 München		Fernschreibur.:
DE	i	Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt: Zusammenschluss Nr. 152
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	Anwalt oder gemeinsar	ner Vertreter bestellt ist und statt dessen im

		Blatt Nr			
Feld Nr. V BESTI	MMUNGEN				
Die Einreichung diese internationalen Anmel auch für ein nationales		Regel 4.9 Absatz a die Best nd insoweit verfügbar, für jede	immung aller Vertragsst Art von Schutzrecht und s	aaten, für die der PCT am owohl für ein regionales als	
Dennoch wird					
DE Deutschland	nicht für ein nationales Sc	chutzrecht bestimmt			
KR Republik Ko	orea nicht für ein nationale:	s Schutzrecht bestimmt			
		onales Schutzrecht bestimmt			
		rden, um die betreffenden Bes g, deren Priorität beansprucht en solcher nationalen Rechtsvor			
	ITÄTSANSPRUCH				
Die Priorität der folgen	den früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch ger	nominen:		
Anmeldedanım	Aktenzeichen		Ist die frühere Anmeldung eine:		
(Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung	
Zeile (1)8. Mai 2003 (08/05/03)	103 20 674.4	DE		, sanoteemin	
Zeile (2)					
Zeile (3)					
Weitere Prioritätsa	nsprüche sind im Zusatzfel	d angegeben			
Das Anmeldeamt wird internationalen Büro zu	ersucht eine beglaubigte	Abschrist der oben bezeichnet frühere Anmeldung(en) bei dem A	en früheren Anmeldung(Amt eingereicht worden is	(en) zu erstellen und dem I (sind), das für die Zwecke	
sämtliche Zeilen	Zeile (1)				
* Falls es sich bei der frü Pariser Verbandsüberein die frühere Anmeldung e	heren Anmeldung um eine A kunft zum Schutz des gewer	ARIPO-Anmeldung handelt, gebe blichen Eigentums oder Mitglied	Zeile (3) in Sie mindestens einen Sta der Welthandelsorganisat	weitere, siehe Zusatzfeld at an, der Mitgliedstaat der ion ist und für den oder das	
	RNATIONALERECHER				
Wahl der international der internationalen Recherc ISA /EP	en Recherchenbehörde (l che zuständig sind, geben Sie	ISA) (falls zwei oder mehr als zwe die von Ihnen gewählte Behörde au	ri internationale Recherchen n; der Zweibuchstaben-Coa	behörden für die Ausführung le kann benutzt werden):	
	r Frankrise de la Cal				
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist):					
Datum (Tag/Monat/Jahr))	Aktenzeichen		egionales Amt)	
	ÄRUNGEN				
Die Felder Nr. VIII (i) bis Kästchen an und gehen S	s (v) enthalten die folgende	n Erklärungen (Kreuzen Sie und jede Erklärung deren Anzahl a	ten die entsprechenden	Anzahl der	
Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlic	h der Identität des Erfinders	n):	Erklärungen	
Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlic	h der Berechtigung des Anmele	ders, zum Zeitpunkt des		
Feld Nr. VIII (iii)	internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten : eld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen				
Feld Nr. VIII (iv)	·	ur im Hinblick auf die Bestimm)	ung der Vereinigten		
Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich von der Neuheitsschä	h unschädlicher Offenbarungen dlichkeit	oder Ausnahmen		

Blatt Nr.3...

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICH	UNGSSPRACHE				
Diese internationale Anmeldung enthält: (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter: Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 3 Beschreibung (ohne Sequenzprotokoll und/oder diesbezügliche Tabellen) : 14	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästehen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an) 1. Blatt für die Gebührenberechnung 2. Original einer gesonderten Vollmacht 3. Original einer allgemeinen Vollmacht 4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden): 5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift 6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet: 7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache: 8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material 9. Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger) (i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen				
Gesamtanzahl : 30	Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der	:			
Form (Abschnitt 801(a)(i)) (i) Sequenzprotokoll (ii) diesbezügliche Tabellen	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokoll identisch ist	:			
(c) auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii)) (i) Sequenzprotokoll (ii) diesbezügliche Tabellen	Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger) (i)				
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden (i) Sequenzprotokoll: (ii) diesbezügliche Tabellen: (zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	 (ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzi wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweil zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Tabellen identisch ist (sind) 	:			
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.): 2 Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDE	Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht wird: deutsch				
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Untergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet. München, den 06.05.200 MÜLLER, Frithjof E. Europäischer Patentvertreter Zusammenschluss Nr. 152	rschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus a	CS Ilem Antrag			
Vom Anmeldeamt auszufüllen					
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung: Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichni Vervollständigung dieser internationalen Anmeldur	In can my	nungen: egangen:			
 Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderte Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT: 		t ein- ngen:			
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben				
Vom Internationalen Büro auszufüllen Datum des Eingangs des Aktenexemplars neim Internationalen Büro:					